

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 19-6-81808375

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuville, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43-09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction
Départementale de l'Agriculture
à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 19 du 18 Juin 1981

Abonnement annuel : 70 F

V I G N E

Mildiou

A la suite des pluies contaminatrices des 3-4 juin de nouvelles taches sont apparues en début de semaine. En conséquence, maintenir une excellente protection de la vigne qui atteint le stade début à pleine floraison.

Botrytis

La lutte classique est basée sur l'exécution d'un programme de 4 traitements préventifs spécifiques (méthode standard) :

- A - fin floraison-nouaison (chute des capuchons)
- B - juste avant fermeture de la grappe
- C - au début véraison
- D - trois semaines à un mois avant la récolte

En Champagne à la suite d'observations montrant qu'avant floraison on peut observer des attaques d'inflorescences et à la suite des résultats obtenus, en 1978 en particulier, grâce à un traitement préfloral, la tendance actuelle est d'effectuer une application avant floraison suivie du programme standard.

Les fongicides spécifiques suivants sont à utiliser : procymidone (Sumisclex), vinchlozoline (Ronilan), iprodione (Rovral). Pour obtenir la meilleure efficacité, assurer d'une manière aussi parfaite que possible la couverture des grappes (pulvérisateur pneumatique, dispositif canalisant le liquide vers la zone fructifère).

Vers de la grappe

Les éclosions sont terminées. Nous rappelons les indications du dernier bulletin conseillant d'intervenir curativement en secteurs touchés.

ARBORICULTURE FRUITIERE

Carpocapse des pommes (vers des fruits)

Le vol de première génération se poursuit. Les premières éclosions (consécutives aux premières pontes) vont se produire en fin de semaine. Un premier traitement est conseillé, en tous secteurs dès le 22 juin. La période du 10 au 15 juin a été favorable à de nouvelles pontes ; il en résultera une série d'éclosions en fin de mois qui nécessitera un second traitement à une date qui sera précisée dans un prochain avis.

Araignées rouges

Temps très favorable à cet acararien. Intervenir très rapidement dès le "bronzage" des feuilles inférieures des pousses de l'année.

Blé d'hiver

Septoriose bloquée depuis le début de la période sèche. Rarement présente sur feuilles supérieures en culture protégée.

Rouille jaune, peu virulente. Par contre Rouille brune en forte augmentation sauf sur parcelles protégées à l'épiaison avec Bayleton et surtout Tilt, Vigil. En l'absence de ces traitements et s'il y a présence marquée de Rouille brune sur feuilles supérieures il est encore possible d'intervenir. En effet si des pluies survenaient dans les prochains jours il faudrait craindre un développement de cette maladie, utiliser plutôt une spécialité de contact (manèbe, mancozèbe...) sur des céréales où la systémie est maintenant réduite.

En l'absence de Rouille brune la rentabilité des traitements de post-floraison semble maintenant aléatoire, n'intervenir en aucun cas 15 jours après la fin floraison. Ce stade est atteint sur cultures précoces.

Des dessèchements et des jaunissements sont remarqués en culture, ils sont dus soit à du Rhizoctone (plantes isolées ou petits foyers), soit à du Piétin-échaudage avec dans ce cas de larges ronds ou de grandes bandes.

Aucun traitement fongicide (précoce ou tardif) ne peut être conseillé contre ces maladies dans l'état actuel des connaissances.

Les pucerons des épis sont maintenant plus fréquents mais les seuils de traitement sont loin d'être atteints. Cependant surveiller les cultures.

Betterave

Comme nous en avons fait état dans notre bulletin précédent, les pucerons verts sont remarqués en culture. Ces vols sont plus précoces et plus importants que ceux auxquels nous étions habitués ces dernières années.

La présence de jaunisse, l'an passé, dans certains secteurs est un facteur aggravant. Cependant il ne faut pas trop s'alarmer les betteraves arrivant à un stade de moindre sensibilité (8-10 feuilles).

Toutefois il est nécessaire de surveiller attentivement les cultures notamment les plus tardives.

Une intervention doit obligatoirement être effectuée si l'on remarque 1 puceron vert pour 10 betteraves ou 1 à 2 colonies de pucerons noirs sur 10 betteraves. Préférer un produit systémique respectant les auxiliaires qui sont nombreux (Pirimor).

Localement présence de taches noires ou rougeâtres sur feuilles. Ces problèmes fréquents depuis 3 ans en fin juin ont été déterminés depuis cette époque par notre laboratoire de diagnostic comme étant dus à une bactérie se développant sur blessures (fortes pluies, grêle). Ces problèmes se sont toujours rapidement estompés, ils ne sont pas préjudiciables.

Mildiou de la pomme de terre

Les températures actuelles ont favorisé une pousse rapide. Sur les parcelles qui n'ont pas reçu de protection depuis 10 jours renouveler le traitement.

Pois de printemps

Les pontes de tordeuse n'ont pas encore été observées. Nous préciserons dans un prochain bulletin la date d'intervention insecticide mais il semble déjà que l'on puisse à peu près la fixer pour dans environ une dizaine de jours.

Le Chef de la Circonscription
Phytopathitaire CHAMPAGNE-ARDENNE,

J. DELATTRE.